株式会社ウルトラエックス
製品紹介資料

2010年10月版

© 2010 Ultra-X

ウルトラエックス　取り扱い製品一覧

- **パソコン関連ソリューション**
  - **パソコン診断製品**
    - P.H.D. PCI 2
    - R.S.T. Premium（新製品）
    - R.S.T. Pro 2
    - PCI Gen
    - QuickPOST
    - UltraPOST
    - DDR Premium（開発中）
    - DDR Mobile（開発中）
    - QuickTech Premium（開発中）
    - QuickTech Professional
    - QuickTech 3R
    - W.S.T. Professional
    - QuickTech for Windows
    - PC Inspector
  - **超高速HDDデータ消去プログラム** ”FlashErase”
  - **自動プリインストールシステム** “A.R.I.S”
- **携帯電話関連ソリューション**
  - **携帯電話データ消去プログラム**
  - iPhone**診断ツール**　“QuickTech-iPhone”
- **パソコン周辺機器**
  - **デジタルペン：** MVPen EN201
  - USB3.0**対応ハードディスクケース**
  - **外付けスピーカー：** WA-O ! (**ワオ！**)
- **ソフトウェア**
  - AS **アンチウイルス**

ULTRA-X
ASIA PACIFIC

© 2010 Ultra-X

パソコン関連ソリューション

パソコン診断製品

© 2010 Ultra-X

診断ハードウェア＆ソフトウェア製品群

ウルトラエックス製品はPCライフサイクルの全てのフェーズを強力にサポートします。

開発

ハードウェア製品
P.H.D. PCI2
マザーボード・チップセット

評価

ハードウェア製品
R.S.T. Pro2
メモリシステム

ハードウェア製品
PCI Gen
メモリ・PCIブリッジ

製造

ハードウェア製品
QuickPOSTシリーズ
POST表示

ソフトウェア製品
QuickTech Professional
CPU・メモリ・システム全般

市場

ソフトウェア製品
A.R.I.S.
自動プリインストール・システム

ソフトウェア製品
W.S.T. Professional
Windows負荷・システム全体

サポート

ソフトウェア製品
UltraPOST
ROM埋込型・システム全般

ソフトウェア製品
QuickTech Professional
CPU・メモリ・システム全般

修理

ソフトウェア製品
D.D.R. Mobile
ネットワーク・ブート
診断ソリューション

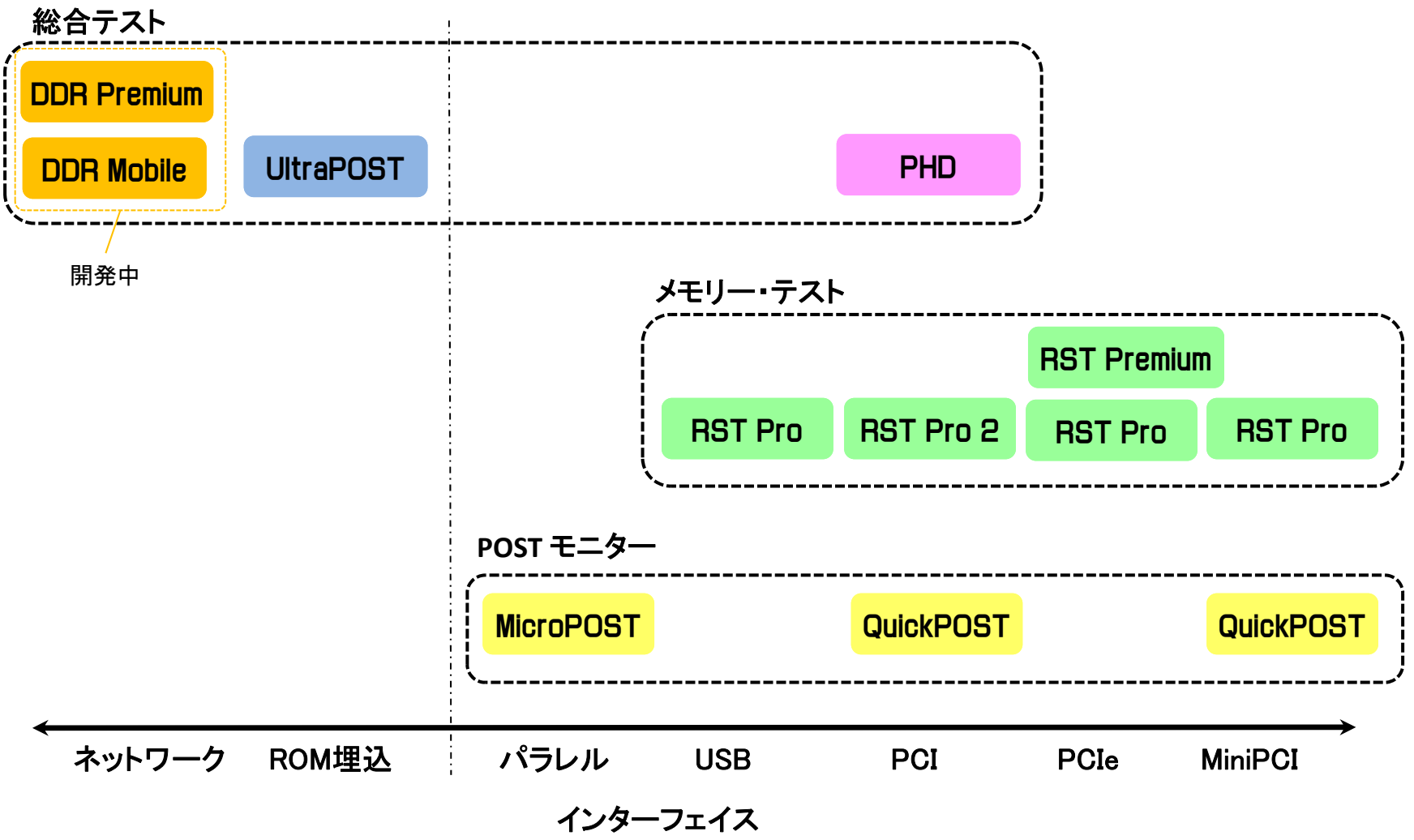
ソフトウェア製品
FlashErase
HDD消去ツール

リサイクル

ソフトウェア製品
QuickTech 3R
システム全般

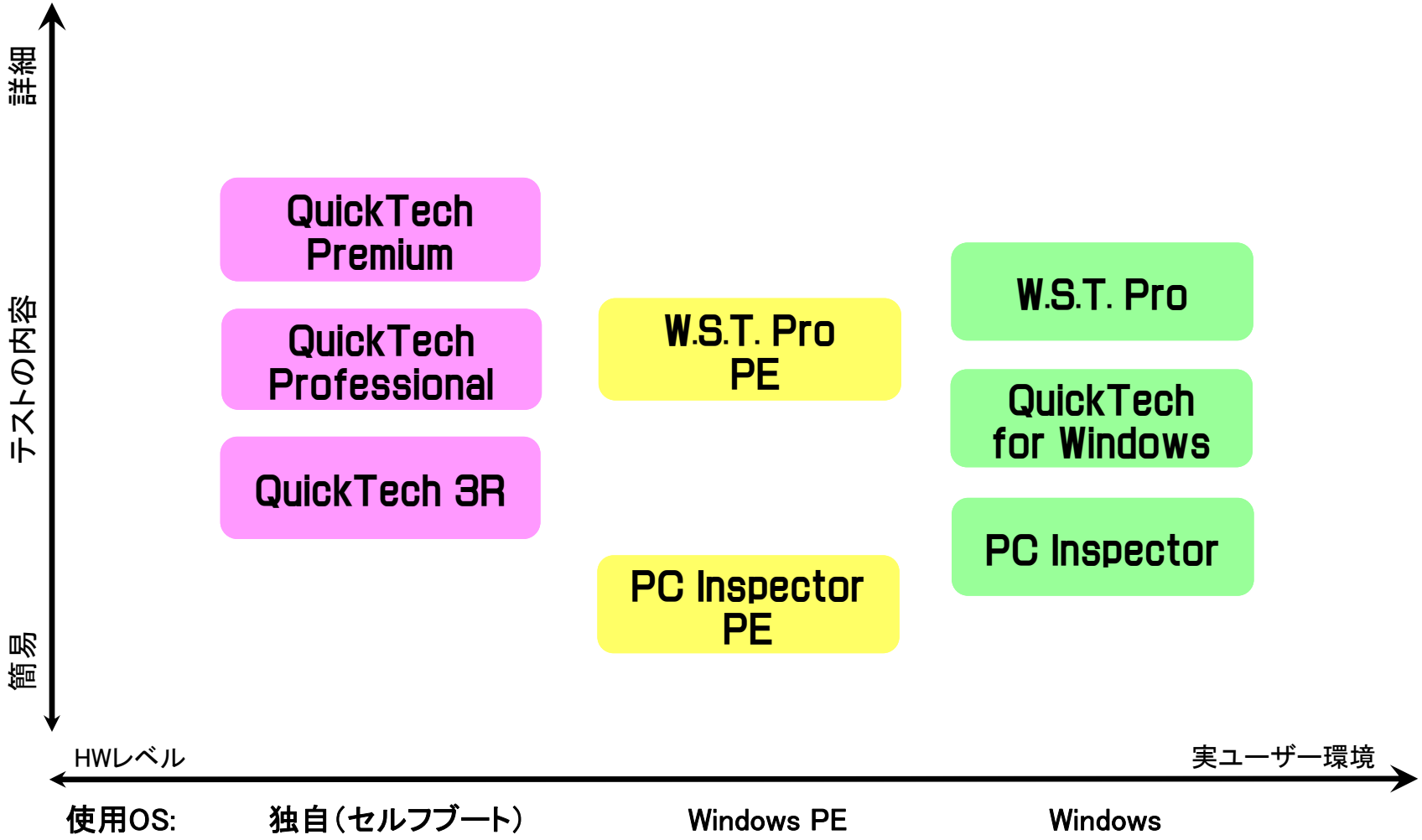
© 2010 Ultra-X

Ultra-X 診断ツール（ハードウェア）の位置づけ



© 2010 Ultra-X

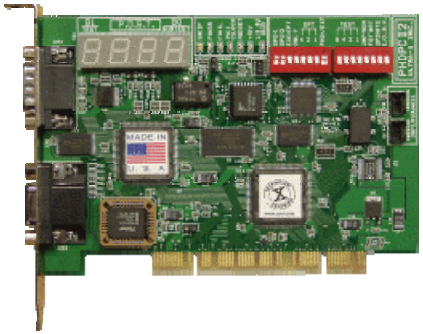
Ultra-X 診断ツール（ソフトウェア）の位置づけ



© 2010 Ultra-X

P.H.D. PCI 2

プロフェッショナル向けハードウェア診断ツール



P.H.D. PCI2のROMの中にはPCI Specification Ver2.1の内容が詰まっており、チップセット・レベルで診断を行い、IBM PC/AT互換機としての互換性診断とハードウェア診断を簡単に行うことが出来ます。

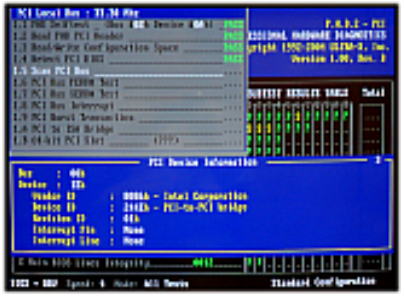
- ハードウェア診断/互換性診断

  3つの診断モードを搭載し、診断するハードウェアがIBM PC/AT互換機の規格に準拠しているのか、ハードウェアとして問題がないのか診断を行います。このボード1枚でIBM PC/AT互換機としての互換性診断とハードウェア診断が可能です。

- Forcedモード搭載

  BIOSが未完成のシステムやPOSTエラーなどで起動できないシステムをBIOSを経由せずに強制立ち上げが可能なモードです。

  IBM PC/AT互換機として作成されたものであれば、メモリーやBIOSのないシステムでも動作し、開発中のシステムや何らかの原因で起動できないものも診断を行えます。



P.H.D.モード 動作画面

- 簡単な操作

  PCIカード上の簡単なDIPスイッチを操作するだけで操作可能。

  バスアナライザやオシロスコープのように特殊な操作やスキルは必要ありません。スイッチひとつの簡単操作なので人による診断結果の差異もありません。

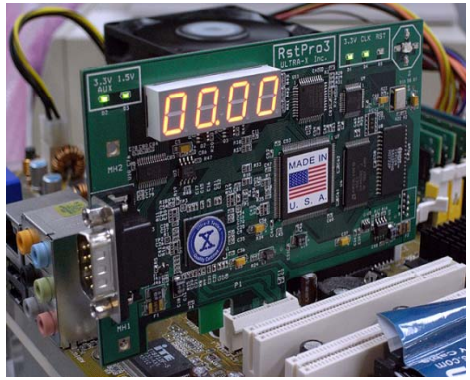
© 2010 Ultra-X

R.S.T. Premium （新製品）

大容量のメモリーテストに威力を発揮するメモリー診断ツールの決定版

マルチコアプロセッサに最適化！

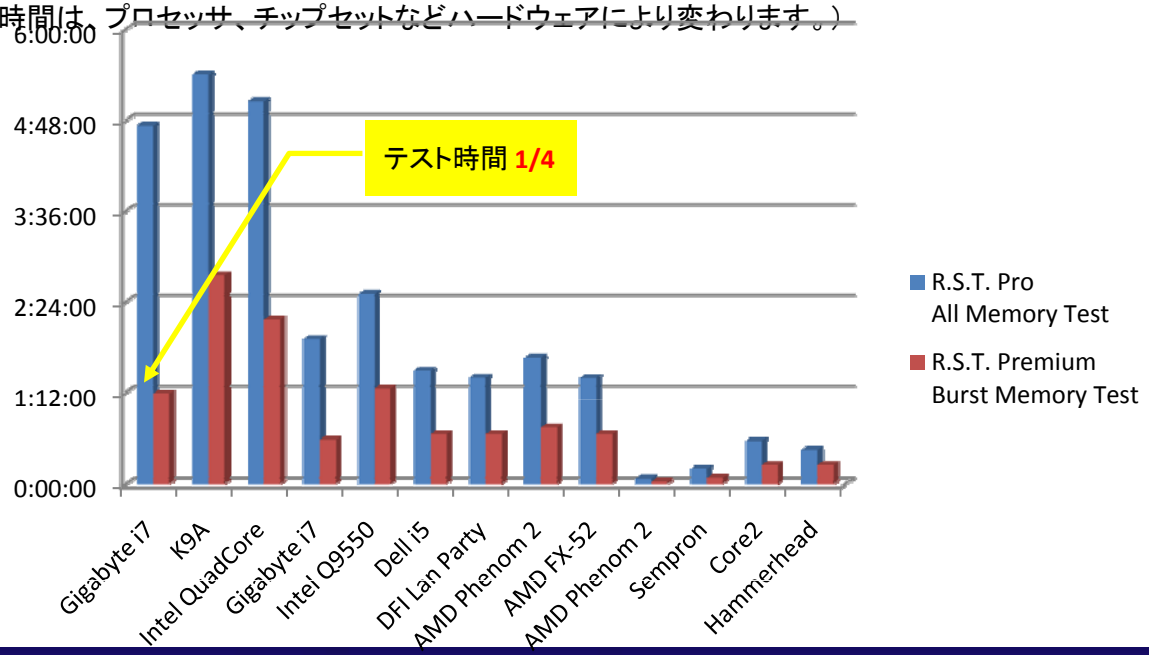
テスト時間が大幅に短縮し、エラーの検出能力も向上したR.S.T. Premiumをお使いいただければ、大容量メモリーの診断を効率良く行うことができます。

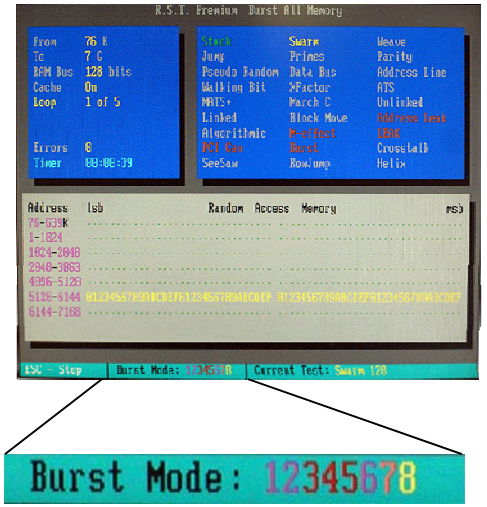


Burst Memory Test

マルチコアプロセッサとそのメモリーコントローラに最適化する事により、テスト時間の短縮とエラーの検出能力の向上を行っています。

テスト時間は、R.S.T. Pro と比較して最大**1/4**にまで短縮する事が可能となります。
（テスト時間は、プロセッサ、チップセットなどハードウェアにより変わります。）





Burst Mode インジケータ
各プロセッサコアの動作状況を表示します。

© 2010 Ultra-X

R.S.T. Pro 2

メモリーモジュールメーカーやPCメーカーで使用されている業界標準のメモリー診断ツール

- 強力なメモリー診断

  R.S.T. Pro 2は、従来からあるメモリー診断アルゴリズムに加え、ウルトラエックスが独自に開発した強力なメモリー診断アルゴリズムを搭載しています。メモリーに強力な負荷を与え、発見されにくい問題を検出します。またオプションのPCI Genを使用することにより、PCIバス – メモリー間のDMA転送のテストを行う事もできます。

- 簡単な操作

  メニュー形式のユーザーインターフェイスを採用。メニューからテスト項目を選択するだけで、テストを行う事が可能です。

- セルフブートテクノロジ

  独自システムにより、PCIカード（MiniPCI、PCI Express）やUSB※より瞬時に起動します。またプログラムが専有するメモリー容量が非常に少なくて済みます。

  ※ BIOSがUSBブートをサポートしている必要があります。

- 多彩なユーティリティ

  メモリマップやSPDの情報を表示やメモリーの転送速度を測定するベンチマーク機能など、様々なユーティリティを搭載し、メモリーに関する様々な情報を得ることができます。

R.S.T. 認定マーク

テストアルゴリズム

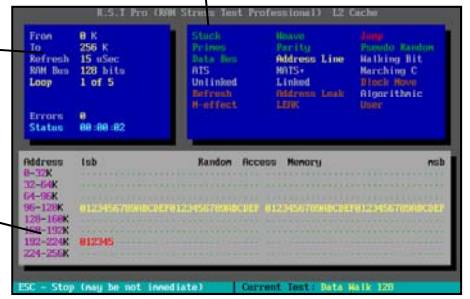
従来からあるアルゴリズムに加え、ウルトラエックスが独自に開発したアルゴリズムを搭載
テストの目的に合わせてアルゴリズムを選択可能

設定

テスト範囲や実行回数などきめ細かく設定可能

テスト結果

テストの実行状況及び結果をアドレス範囲とビットで分かりやすく表示

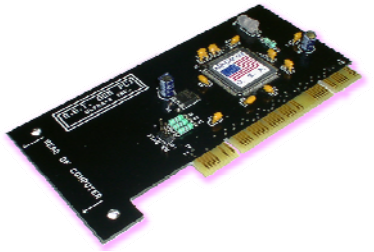


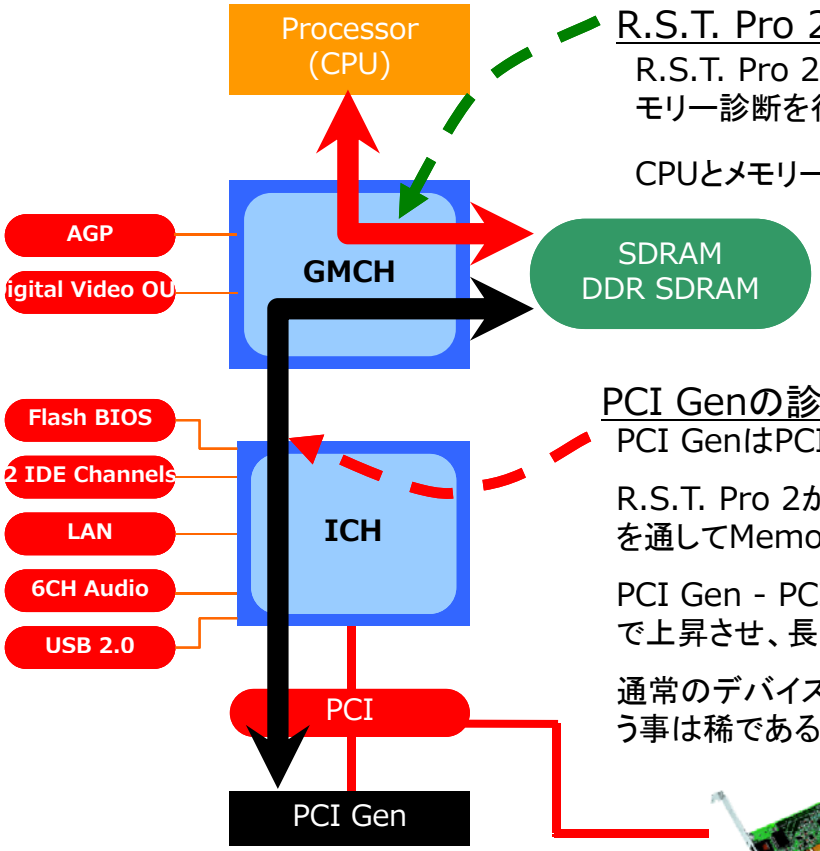
R.S.T. Pro メモリテスト画面

© 2010 Ultra-X

PCI Gen

世界初のPCIバスとメモリーとの間の負荷を100%にする“トラフィック・ジェネレータ”で、R. S. T. Pro 2と使用することで、 PCIバスとメモリー間の診断が可能





HUBアーキテクチャの場合

R.S.T. Pro 2の診断領域

R.S.T. Pro 2の診断アルゴリズム（PCI Genを除く）はCPUから見たメモリー診断を行っています。

CPUとメモリー間のデータ転送を行い、エラーを検出します。

PCI Genの診断領域

PCI GenはPCIバスから見たメモリー診断を行います。

R.S.T. Pro 2がCPUとメモリー間のデータ転送を行っているのに対して、PCIバスを通してMemoryにアクセスを行う際に生じるエラーを検出します。

PCI Gen - PCIブリッジ - DRAMコントローラ – メモリー間トラフィックを100%まで上昇させ、長時間連続稼働させます。

通常のデバイスでは、PCI バスの帯域を100%長時間・連続してデータ転送を行う事は稀であるため、短時間で的確なエラー検出を行う事が可能になります。

© 2010 Ultra-X

QuickPOSTシリーズ

PCI規格に完全対応した
POSTコードを表示させるPOSTカード

- 業界標準規格に完全対応

  PCI specificationsなどの業界標準規格に完全対応したPOSTカードは、起動しないなどの問題を抱えたシステムを当てずっぽうにトラブルシューティングする手間を大幅に削減します。

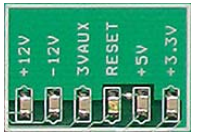
- 基板上のLEDにPOSTコードを表示

  基板上にあるインジケータ(LED)にPOST(Power On Self Test：起動時の自己診断)コードを表示します。添付説明書のPOSTコード表とPOST時に停止したPOSTコードを比較することにより、障害の検出が簡単に行えます。

- PCIバスの電圧、およびリセット信号の状態を表示

  QuickPOSTは、PCIバスに供給されている電圧とリセット信号の状態を分かりやすくLEDで表示します。

  電圧不足や、マザーボードの不良などにより連続的にシステムリセットがかかってしまうなどの問題を素早く発見します。

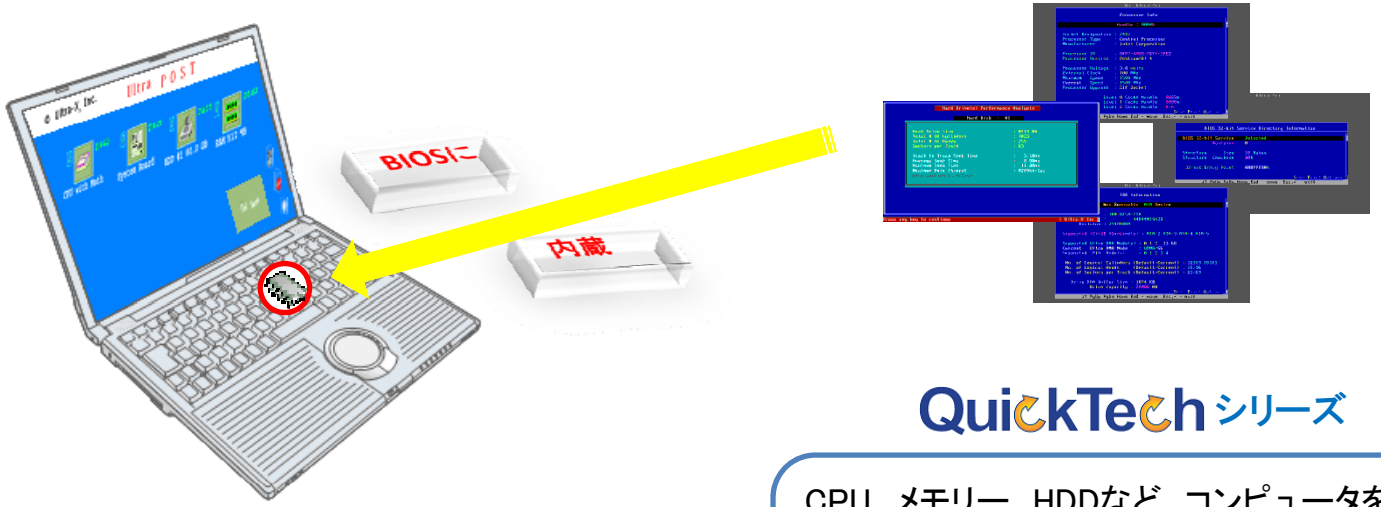


© 2010 Ultra-X

UltraPOST

マザーボードのBIOSに、QuickTech シリーズで培った診断テクノロジを埋め込んだ新世代の診断ソリューション

パソコンの基本ハードウェアを短時間で強力に診断が出来ます。Awardなどの各社BIOSに対応し、全ての操作はマウスで行うことができます。



QuickTech シリーズ

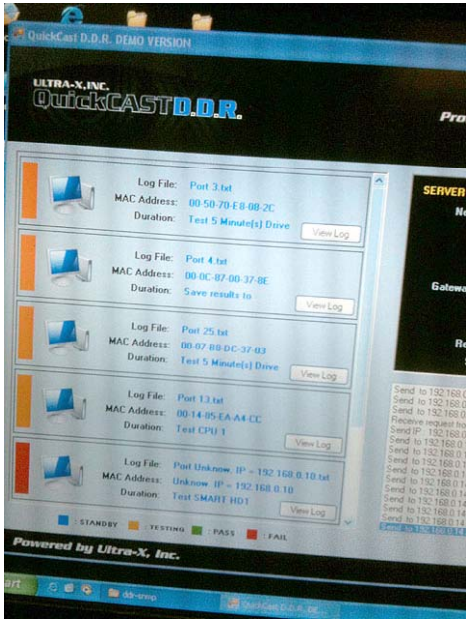
CPU，メモリー，HDDなど、コンピュータを構成する各デバイスに対し、実際に稼動しているのと同じ状態を作り出し、負荷をかけることで、再現が難しい実際の稼動時の不具合を短時間で検出することが可能な診断ソフトウェア

© 2010 Ultra-X

D.D.R. Premium （開発中）

ネットワークブートを活用した PCハードウェア診断ソリューション

- 工場やサポートセンター、リサイクルセンターなど、大量のPCの診断に威力を発揮するネットワークブートを活用したPCハードウェア診断ソリューションです。
- 複数のブートイメージを1台のPCで管理、用途に合わせブートメニューをカスタマイズいたしますので、様々な用途にお使いいただけます。



新機能

- テスト状況の確認
  - 診断の進行状況や結果はサーバの画面で確認できます。
- テスト結果の保存
  - テスト結果はサーバに保存されますので、報告書やレポートの作成に活用いただけます。
- PCの管理
  - インテリジェントスイッチングハブを使うことにより、テスト対象のPCをハブのポート番号で管理する事が出来ます、テスト対象のPCの管理が容易に行えます。

D.D.R. Premium サーバスクリーン
1台目：テスト完了Pass、2台目：NPU1テスト中

QuickCAST DDR Premium
1 Boot Local Hard Drive
2 QuickTech Premium SB
3 QTHD Clean (WARNING !! Auto-Erase)
4 MS-DOS (Bios Flashing)
5 Windows PE (Frys Demo)
6 Linux Live CD
ULTRA-X,INC.
Copyright 1997 - 2010
Ultra-X, Inc. - Santa Clara, CA USA - All Rights Reserved.

テスト対象PCに表示されるブートメニュー

```
02/01/2010 11:53:00 Display Test Run Start
02/01/2010 11:53:02 Display Test Run Pass
02/01/2010 11:53:06 Activity is keyboard LED's blinking Start
02/01/2010 11:53:07 Activity is keyboard LED's blinking Pass
02/01/2010 11:53:12 Test CPU 1 Start
02/01/2010 11:53:41 Test CPU 1 Pass
02/01/2010 11:53:45 Test NPU 1 Start
02/01/2010 11:54:08 Test NPU 1 Pass
02/01/2010 11:54:13 Test Timer Start
02/01/2010 11:54:25 Test Timer Pass
02/01/2010 11:54:29 Test INT #1 Start
02/01/2010 11:54:38 Test INT #1 Pass
02/01/2010 11:54:42 Test INT #2 Start
02/01/2010 11:54:51 Test INT #2 Pass
02/01/2010 11:54:55 Test DMA #1 Start
02/01/2010 11:55:09 Test DMA #1 Pass
02/01/2010 11:55:14 Test DMA #2 Start
02/01/2010 11:55:28 Test DMA #2 Pass
02/01/2010 11:55:32 Save results to BURNIN.LOG          Start
02/01/2010 11:55:39 Save results to BURNIN.LOG          Pass
02/01/2010 11:55:43 at End return to standalone Start
02/01/2010 11:55:45 at End return to standalone Pass
02/01/2010 11:55:48 Complete testing
```

テストログ

© 2010 Ultra-X

D.D.R. Mobile（開発中）

小規模な拠点や、お客様先での診断に威力を発揮するネットワークブート診断ソリューション

- D.D.R. Mobileは、ネットワークブートに必要な機能をすべて搭載した超小型PXEサーバです。
- 店頭でのサポートなど比較的小規模なサポート拠点や、お客様先での出張サポートに威力を発揮するネットワークブートのPC診断ソリューションです。

新機能

– コンソール機能

D.D.R. Mobileにハブを介してPCを接続し、ブラウザでD.D.R. Mobileのコンソールにアクセスする事により、テストの進行状況を確認する事が出来ます。

診断ログもこのコンソールから表示する事が出来ます。

– Log保存機能

診断結果をD.D.R. Mobile本体に保存する事が出来ます。

診断結果はコンソール画面から表示する事が出来ますので、お客様先で行った診断の報告書作成にご利用いただけます。

D.D.R. Mobile コンソール画面

テストログ選択画面

テストログ

© 2010 Ultra-X

QuickTech Premium（開発中）

ハイエンドPCのサポートに最適な診断ツール

QuickTech Premiumは、USBメモリから起動する、ハイエンドPCのメンテナンス、保守・サポートに最適な診断ツールです。
マルチコアプロセッサや、大容量メモリ、大容量HDDの診断に威力を発揮します。
また、診断結果やハードウェア情報などをUSBメモリに保存する事が出来ますので、診断レポートや報告書にご活用いただけます。

新機能

- ログ保存機能
  - テスト結果をQuickTech PremiumのUSBメモリに保存する事が出来ます。テスト終了後、USBメモリ内のテスト結果を読み出し、レポートや報告書の作成にお使いいただけます。
- Stress Test
  - CPU、メモリ、HDD、ATAPIドライブのテストを同時に行い、システムに負荷を掛け安定性の検証を行います。
- Multi-Core CPU Test
  - 複数のプロセッサコアを同時に動作させ、プロセッサのテストを行います。
- Multi-Core RAM Test
  - 複数のプロセッサコアを使用して、大容量のメモリを効率よくテストします。
- HDD Test : Random Read / Random Inversion
  - セクタをランダムにアクセスするテスト方法が追加されました。
- HDD S.M.A.R.T. Test
  - HDDのS.M.A.R.T. の属性値をから、HDDの状態を判断します。

※ BIOSがUSBメモリからの起動をサポートしている必要がございます。

PCハードウェア診断ツール

- **セルフブートテクノロジ**
  独自システムによりフロッピーディスクより起動し、フロッピーディスク1枚でPCハードウェア全体の診断を行う事ができます。
  また、DOSやWindowsなど汎用のOSを使用していませんので、直接そして正確にハードウェアの診断を行うことが可能です。

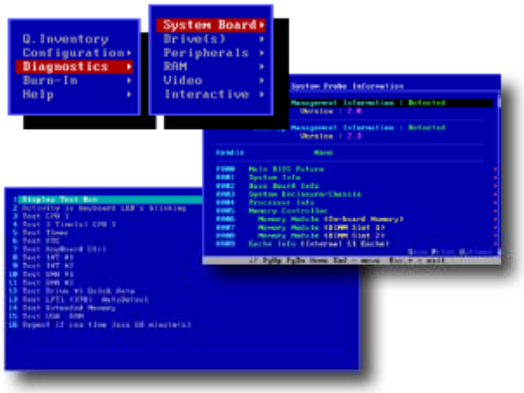
- **強力なハードウェア診断**
  Ultra-XのPCハードウェア診断ツールは、PC/AT規格に従いテストを行います。
  ハードウェアに負荷を与え、発見されにくい問題を検出します。

- **強力なメモリー診断**
  長い時間をかけて開発をした強力なメモリー診断アルゴリズムを搭載しています。
  通常のテスト方法では発見できないようなメモリーの問題も、負荷をかけることにより発見することができます。

- **簡単な操作**
  メニュー形式のユーザーインターフェイスを採用
  メニューよりテスト項目を選択するだけで、テストを行うことが可能です。

- **詳細な情報表示**
  SMIやDMIなど各種標準規格に対応した情報表示、ハードウェアに直接アクセスして真の情報を表示します。

- **テストの自動実行**
  フロッピーディスクにテストの内容を記したスクリプトを保存することにより、テストを自動で実行することが可能です。



© 2010 Ultra-X

QuickTech 3R

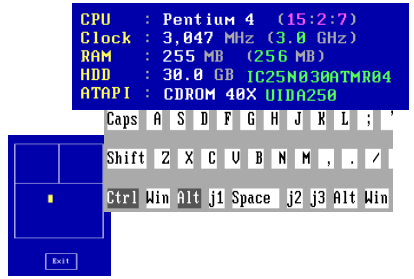
パソコンショップ店頭での買取り査定や、リース品・引き上げ品の選別等、リサイクル(リユース)時代に対応した高機能ハードウェア診断ソフトウェア

- わずか5分※で診断！

  リサイクル・リユース時は時間が勝負となります。多数の廃棄されたパソコンをリユース・リサイクルするためには、パソコンの製造時のように時間をかけて診断を行うことは現実的ではありません。QuickTech 3Rは短時間でパソコンが動作するために必須なコンポーネントの診断を的確に行います。

- “メディアを入れるだけで診断”という簡単さ！

  QuickTech 3Rに複雑な操作は必要ありません。メディア(フロッピーディスク、CD-ROM等)をパソコンにセットして電源をONにするだけで、診断可能なハードウェアを自動検出して診断します。Windows等のOSがインストールされていなくても、誰でも簡単に結果がわかります。リサイクル・リユースが日本国内で行われるとは限りません。国籍や人種を問わず、すべての方が診断結果を確認できるよう、色で結果報告を行います。
  また結果はプリンタに出力可能です。(フォントを内蔵したプリンタが必要となります。)



- 液晶・キーボード・マウス・USBの診断が可能！

  CPU、メモリー、HDDなどの基本機能の診断後に、キーボード・マウス・ディスプレイを簡単な操作で診断可能です。市場でお客様が気にされる液晶ディスプレイやキーボードがテストできるため、クレームの予防につながります。

- 査定に重要なSpecを表示！

  パソコンの価値を決める重要部品、CPU・メモリー・HDD・光学ドライブの仕様と型番を瞬時に判定し表示します。これら、査定金額にかかわるパーツのSpecをすぐに確認できますので、査定時の手間が省けます。

QuickTech

3R: Reduce, Reuse, Recycle

© 2010 Ultra-X

W.S.T. Professional

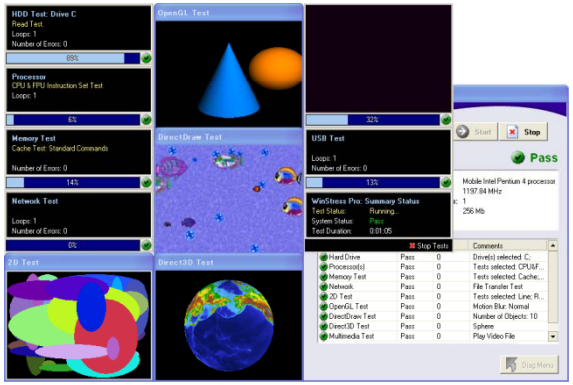
CPU、メモリー、ドライブなど、システムを構成するデバイスのテストを同時に行い、システム全体に負荷をかけ、安定性を検証するツール

- ストレステスト
  W.S.T. Professionalは同時に複数のテストを実行し、システム負荷をかけます。
  システムに高い負荷がかかった状態で、システムの安定性を検証します。

- 強力な負荷テスト
  Drive to Drive のコピーや、ネットワークドライブに対するアップロード・ダウンロード、3Dグラフィックスの描画、動画再生などシステムに対して高い負荷がかけられます。

- Windows上で実行
  W.S.T. ProfessionalはWindows上で実行する負荷テストです。
  OS、デバイスドライバを含めたシステム全体の安定性を検証することが出来ます。

- エージングに最適
  エージングでは、一定時間システム全体に負荷をかけ初期不良を見つける必要があります。W.S.T. Professionalは、PCのシステムを構成するデバイスのテストを同時に行い、システム全体に負荷をかけるので、エージングに最適です。



W.S.T. Professional ストレステスト

© 2010 Ultra-X

QuickTech for Windows

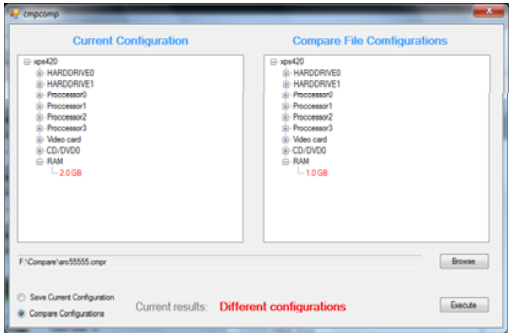
Windowsベースのハードウェア診断ツール

- QuickTech for Windowsは、実際に使用するWindows上で各種ハードウェアの動作確認を行うソフトウェアです。
- Windows上で各種ハードウェアを順番にまたは同時にテストを行うことができます。
- ディスプレイ、サウンド、Webカムなど、デバイスドライバが必要なハードウェアの動作確認に威力を発揮します。

QuickTech for Windows

新機能

- ハードウェアコンフィギュレーション比較機能
  - ハードウェアの構成情報を保存しておき、現在の状態と以前の状態を比較する事により、トラブルシューティングの手助けを行います。
- こんな場合に
  - なんだか、PCの調子がおかしい。
  - 正常に動作していた時のハードウェアの構成と、現在の構成を比較。
  - 正常に動作していた時とは違うハードウェアが一目瞭然。



ハードウェア構成比較画面
以前の状態から、メモリが増設されている事が分かります。

テスト結果

© 2010 Ultra-X

PC Inspector 2010

キーポイント：簡単でわかりやすく、誰でも使えるPCハードウェア診断ツール

- ✓ シンプルでわかりやすい画面表示
- ✓ ボタンをクリックするだけの簡単な操作
- ✓ ユーザー自身がPCのハードウェア診断を行うことが可能
- ✓ ネットブックをはじめ、PCのサポートツールに最適
- ✓ プログラムのインストールが不要
- ✓ 主な仕様
  - ✓ 対象OS： Windows XP、Windows Vista、Windows 7（Windows PE版はカスタムでの対応）
  - ✓ テスト項目：
    簡易テスト項目：マザーボード、プロセッサ、メモリー、ストレージ、ネットワーク
    フルテスト項目：簡易テスト項目＋ビデオ、オーディオ、バッテリー、ウェブカム、USBとBluetooth
    メモリーテスト項目：キャッシュ、物理メモリー
  - ✓ その他機能： システム情報表示

（テストに必要な時間はシステムの仕様により変わりますが、簡易テスト、メモリーテストで約5分程度、フルテストで約15分程度になります）

© 2010 Ultra-X

パソコン関連ソリューション

超高速HDDデータ消去プログラム

© 2010 Ultra-X

超高速HDDデータ消去プログラム　Flash Erase

➢ 短時間でハードディスクのデータを消去

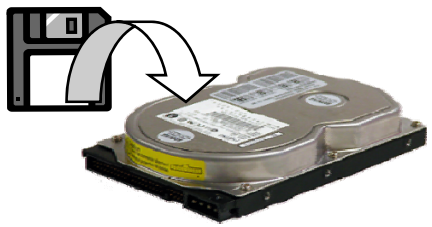
Flash Eraseは、ハードディスクの先頭部分にある管理領域を消去し、データが記録されている領域に特殊なデータを部分的に書き込み処理を行います。通常のハードディスク全ての領域に書き込み消去を行う方法に比べ、非常に高速です。

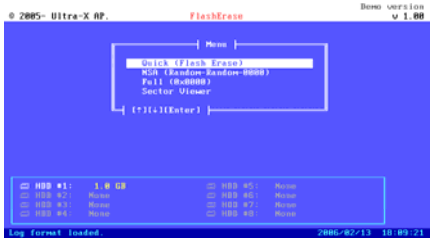
➢ データの安全性

高速部分消去時、ハードディスクのデータ領域へ部分的に書き込まれる特殊なデータにより、データ復元ソフトを使用してもデータを復元することは困難です。また全面消去プログラムを高速部分消去後に自動インストールするので、引き取り後、輸送中のPCが盗難・紛失の被害にあってもデータ流出を防止します。

➢ 作業効率アップ

高速部分消去が完了すると、ハードディスク全面を消去するためのプログラムを自動インストール。次回パソコンの電源を入れると全面消去プログラムが起動し、ハードディスクの全面消去を行います。訪問先で高速部分消去を行い、引き取り後はセンターにてまとめて消去するといった効率的な業務を実現します。





「RITEA認定パーソナルコンピュータ内蔵ハードディスクドライブデータ消去ソフトウェア」資格取得

© 2010 Ultra-X

パソコン関連ソリューション

ネットワーク制御型自動プリインストールシステム

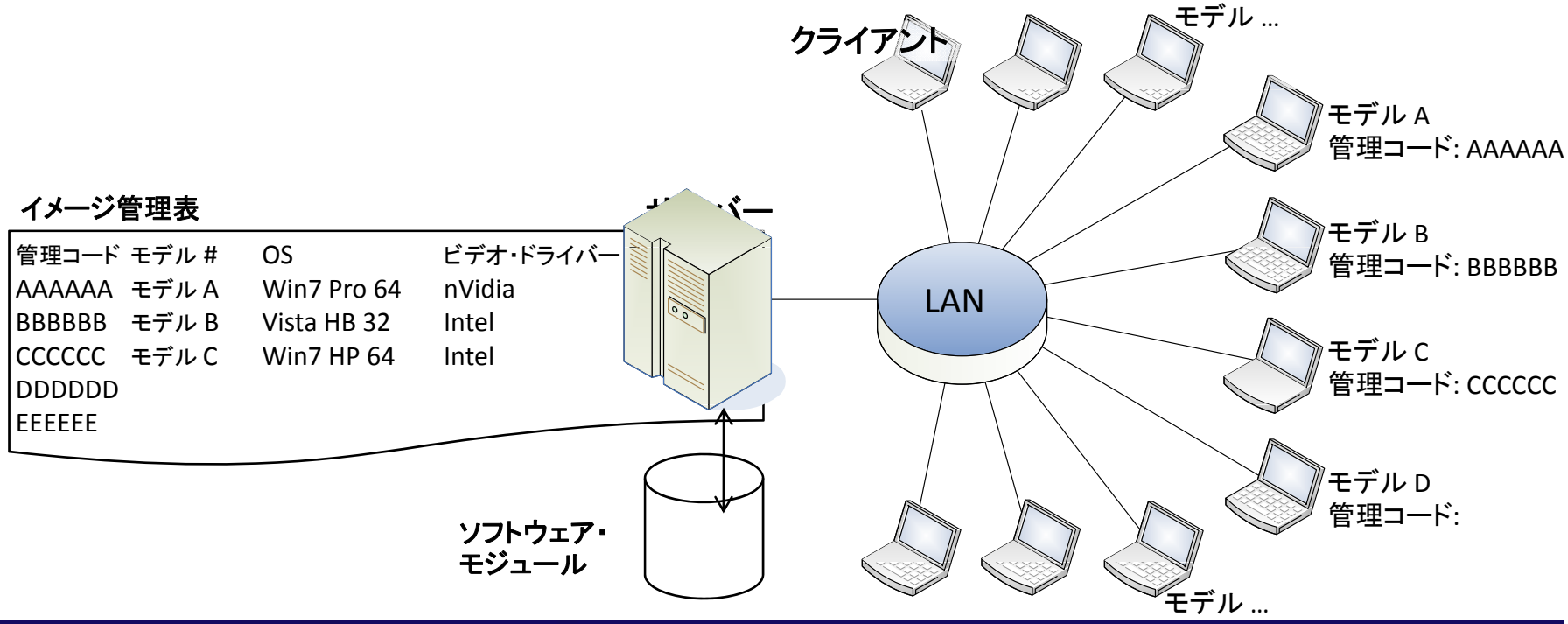
© 2010 Ultra-X

ネットワーク制御型自動プリインストールシステム　”A.R.I.S.”

パソコンの出荷イメージのプリロード工程を簡素化する自動化システム

主な特徴:

✓イメージ書込工程でイメージを生成するため、CTO等の多品種生産に柔軟に対応
✓マスター・イメージの作成が不要（モジュール毎の維持・管理のみ）
✓MS Officeの追加等のカスタム・イメージにも対応
✓工程での作業が非常に少なく、作業ミスや作業時間も削減可能



© 2010 Ultra-X

携帯電話関連ソリューション

携帯電話データ消去プログラム

© 2010 Ultra-X

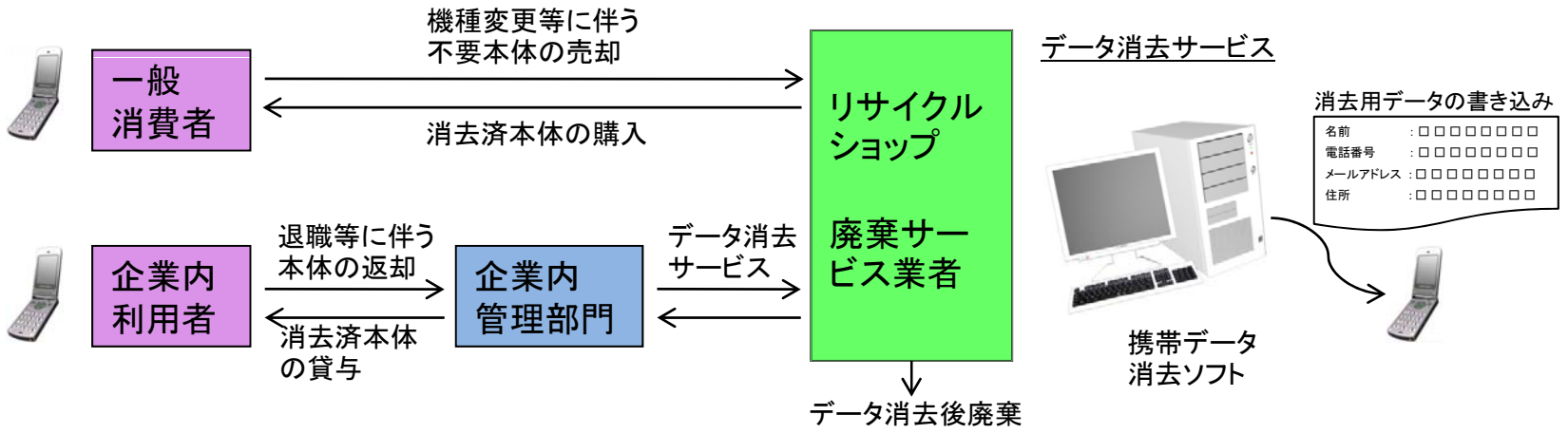
携帯電話向けデータ消去プログラム

- ✓携帯電話リサイクルショップ、廃棄サービス業者向けデータ消去ツール
  - ✓携帯電話の「データー括消去」機能は目次部分を消すだけなので、データ漏洩リスク大
  - ✓消去ツールは、PCから消去用データを携帯電話のメモリーに上書きすることで完全消去を実現
  - ✓消去ログに基づく「消去証明書」の発行が可能

- ✓対応キャリア*
  - ✓Docomo:　Fomaケータイ　（電話帳、受信メール、送信メールの消去）
  - ✓SoftBank: 3Gケータイ　（電話帳、受信メール、送信メールの消去）
  - ✓AU:　WINケータイ　（電話帳の消去）

*各キャリアとも、スマートフォンは現在未対応

- ✓消去ソリューション導入後の流通イメージ



© 2010 Ultra-X

携帯電話関連ソリューション

iPhone診断ツール　“QuickTech-iPhone”

© 2010 Ultra-X

QuickTech-iPhoneの概要

- ✓Apple社 iPhoneの機能試験を行う、専用の診断ツール
- ✓iPhone上のアプリケーションとして各デバイスの診断を実行

  テスト可能なデバイス:

  プロセッサー、メモリー、ビデオ、ネットワーク、マイク、サウンド
  ディスプレイ、キーボード、タッチセンター、カメラ、バッテリー
  加速度センサー、方向、近接スイッチ、GPS、バイブレーター、デバイス情報
- ✓プログラムはApple Storeより各iPhoneへダウンロード & 実行
- ✓英語版は¥230で配布中。日本語版は近日配布開始予定

画面1

画面2

注:
プログラムはPC等からiPhoneへ直接コピーすることはできません。また自動的に全てのテストを実行するモードは用意されていません。

注:画面は開発中のものであり、変更される場合があります。

© 2010 Ultra-X

パソコン周辺機器

- デジタルペン　MVPen EN201
- USB3.0対応ハードディスクケース
- 外付けスピーカー　WA-O！(ワオ！)

© 2010 Ultra-X

手書きのメモがそのままデータ化 MVPen エムブイペン

＜受信ユニット＞

＜デジタルペン＞

MVPenは手書きの文章やイラストをそのまま保存できるデジタルペンです。使い方も普通のペンと変わらないので、誰にでも簡単にお使いいただけます。

■簡単操作の電子ペン

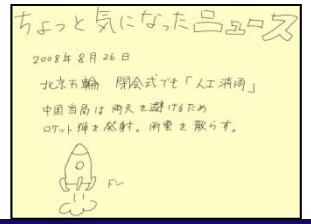
薄型の受信ユニットを普通のノートに取り付け、専用のペンで書き込むと、ノートに書いた文字がそのままパソコンに入力されます。キーボードが苦手な人でも、ノートに記入するだけで、簡単に文字入力が行えます。

■パソコンがなくても手書き入力が可能

ノートに書いた文字は、パソコンに接続しなくても受信ユニットに記録されます。
入力後、ユニットをパソコンに接続するだけで、ノートに書き込んだ文字がパソコンに転送されます。

■文字だけではなく図形もOK

ノートに書いたものは、文字だけでなく、図形やイラストなど、何でもパソコンに取り込むことができます。



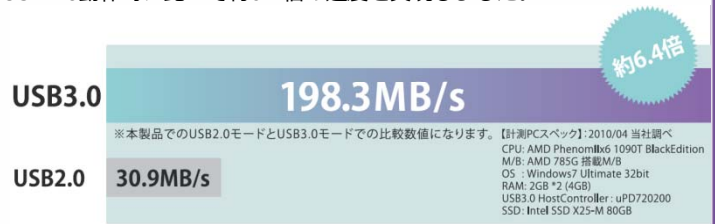
© 2010 Ultra-X

USB3.0対応ハードディスクケース　HDCU3A1

2.5インチ・サイズのHDDやSSDを内蔵して、外付けのハードディスクとして使用するためのケースです。インターフェイスにUSB3.0を搭載し、またUSBの転送速度を向上させるソフトウェアを付属することで、内蔵HDDに迫るパフォーマンスを実現しています。

■新世代USBインターフェイス "USB3.0"搭載

VIA Technologies社製最新のUSB3.0チップを搭載することで、USB2.0動作時に比べて約6.4倍の速度を実現しました。



■高速化ソフト "Turbo HDD for USB"付属

USB3.0の転送速度を更に向上させる高速化ソフト "Turbo HDD for USB"。
ターボ･モードで使用すると約25%高速化され、内蔵SATA接続ドライブに匹敵する速度に到達します。またUSB2.0の場合でも同様に高速化されるので、USB3.0を搭載したシステムを使用していなくてもパフォーマンスの向上が図れます。

※弊社ホームページからダウンロードすることでご利用いただけます。

■組込の簡単な工具不要のメカ･デザイン

ドライブの組込は、カンタン 3ステップ！ドライブの入れ替えも手軽に行えます。

STEP1:フタをスライドさせて

STEP2:ドライブを入れて

STEP3:フタを閉めて完成！

© 2010 Ultra-X

音楽機器用スピーカー　WA-O! ワオ！

iPhoneやiPodをダイレクトに接続でき、MP3プレイヤーとも付属のケーブルで接続が可能です。
スピーカーがサイドについていて音が反射するため、コンパクトながら音質も良く、
付属のUSBケーブルで接続すればiPodへ充電もできます。リモコン付き。

【製品仕様】

・スピーカー出力	2.2W ×2
・周波数	200-18KHz
・インピーダンス	4Ω
・重量	約150g
・サイズ	(H) 48 x (W) 144 x (D) 45(mm)
・ケーブル長	USBケーブル約700mm, 3.5mm オーディオケーブル 約750mm
・再生時間	約10～12時間(アルカリ電池使用)

【製品情報】

・JANコード	4545293101059
・型番	UXSP-001
・希望小売価格	5,250円

【パッケージ内容】

・スピーカー本体
・リモコン
・取り付け用アダプタ4種類
【4th iPod nano用,iPod Classic(80GB/120GB共通), 1st iPod touch用、
汎用アタッチメント(iPod nano, iPod touchに対応)】
・USBケーブル
・ステレオミニプラグ
・取扱説明書

※アルカリ電池は同梱しておりません

© 2010 Ultra-X

ソフトウェア製品

AS Anti-Virus (アンチウイルス)

© 2010 Ultra-X

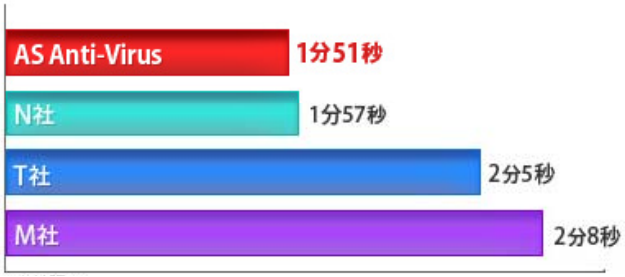
総合ウイルス対策ソフト

AvailaSoft®
AS Anti-Virus™
アベイラソフト　エーエスアンチウィルス 2010

AS Anti-Virusは…軽い !! 速い !!

PCの立ち上がり時間 No.1

IE、Office2003、MSN、Skype、iTunesのアプリケーションが入っている状態で、電源を入れてからソフトが立ち上がるまでの時間を測った結果、AS Anti-Virusが一番速く立ち上がりました！
他の作業の邪魔にならずに、ウィルス検出を行っていただけます。



※自社調べ
※Win7,Win Vista、Win'XPの平均時間 となります。

AS Anti-Virusは…セキュリティーソフトNo.1 !!

ダブル受賞の栄光に輝きました！

AS Anti-Virusは、ウィルス対策ソフトの評価・検証を行っているアメリカの独立機関 “Virus-Centre.com” のテストで、ウィルス検出率No.1の評価を得ました。

また、ウィルス検出率、新しい脅威への対応速度、アップデート頻度で最高の評価を得ています。

あなたのPCを脅威から守る8種類の保護機能

- ファイルのウィルス保護
- パスワード保護
- 信頼性の低いサイトの検出
- ファイル/フォルダ暗号化
- メールのウィルス保護
- コンピュータクリーニング
- 予防保護
- ファイル/フォルダの全削除

AS Anti-Virusは…月々100円 !!

今なら1,200円で13ヶ月間ご利用いただけます。

バージョン	1ユーザー1年版	3ユーザー 1年版	3ユーザー3年版
価格(税込み)	1,200円	3,600円	10,800円

© 2010 Ultra-X

お問い合わせ先

営業的なお問い合わせ

TEL　　03-5823-5630
FAX　　03-5823-5668
e-mail　ux-sales@uxd.co.jp

技術的なお問い合わせ

e-mail　ux-support@uxd.co.jp

上記以外のお問い合わせ

TEL　　03-5823-5620
FAX　　03-5823-5667

e-mail　info@uxd.co.jp

© 2010 Ultra-X

会社紹介

© 2010 Ultra-X

ウルトラエックス会社概要

会社名	株式会社ウルトラエックス
英文社名	ULTRA-X ASIA PACIFIC Inc.
本社所在地	〒101-0032　東京都千代田区岩本町3-9-17　スリーセブンビル8F
代表者	服部　達也
設立	2000年8月24日
資本金	3,800万円
主な事業内容	コンピュータおよび電子デバイス用診断ハードウェア・ソフトウェアの 製造販売、並びにこれらに関するサービスの提供
主な取引先	ソフトバンクBB株式会社 ダイワボウ情報システム株式会社 パナソニック株式会社 セイコーエプソン株式会社 エプソンダイレクト株式会社 株式会社リコー 東芝情報機器株式会社 株式会社日本デジタル研究所　など

ULTRA-X
ASIA PACIFIC

© 2010 Ultra-X